Panasonic

ポータブル CD プレーヤー

Portable CD player

Operating Instructions

品番　SL-CT490

このたびは、ポータブル CD プレーヤーをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

■この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。

■保証書は､｢お買い上げ日・販売店名｣などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

TM

この取扱説明書の印刷には、植物性大豆油インキを使用しています。

この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。

保証書別添付

上手に使って上手に節電

もくじ

操作の前に

CD を聞く

ご参考

RQT6272-S

安全上のご注意 必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

危険	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

充電式電池

⚠ 危険

充電は、本機（本体と付属の AC アダプター）を使う

- 本機以外で充電すると、電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
- 充電式電池も必ず指定のものをご使用ください。

はんだ付け、分解、改造したり、火の中へ投入、加熱はしない

- 電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

⚠ 警告

⊕と⊖をショートさせない

- 電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。
- ネックレスなどの金属物といっしょに携帯、保管する場合は、必ず付属の充電式電池ケースに入れてください。
- 電池には安全のためビニールのチューブをかぶせています。これをはがすとショートの原因になりますので、絶対にはがさないでください。はがれたものは使わないでください。

本体

警告

分解・改造しない

分解禁止

- 本体が故障したり、金属物が入ると、やけどや火災の原因になります。
- 点検や修理は、販売店にご相談ください。

バイクや自動車、自転車などの運転中は、ステレオインサイドホンで使用しない

- 周囲の音が聞こえにくく、交通事故の原因になります。
- 歩行中（特に、踏切や横断歩道）でも周囲の交通に十分注意してください。
- 交通安全のため自動車運転中はCDプレーヤーを操作しないでください。

⚠ 注意

ステレオインサイドホン使用時は音量を上げすぎない

- 耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

ステレオインサイドホンなど肌に直接触れる部分に異常を感じたら使用を中止する

- そのまま使用すると炎症やかぶれなどの原因になることがあります。

ひび割れ、変形したディスクやハート型等の特殊形状のディスクは使わない

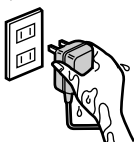
- 高速回転しますので、飛び散ったり、飛び出したりして、けがの原因になることがあります。
- 接着剤などで補修したディスクも同様に危険ですので使用しないでください。

異常に温度が高くなるところに置かない

- 本体表面や部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。
- 夏の閉め切った自動車内や直射日光の当たるところに長時間放置したり、ストーブの近くに置いたりしないでください。

AC アダプター

ぬれた手で、AC アダプターの抜き差しはしない

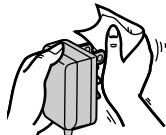
- 感電の原因になります。

コード・プラグを破損するようなことはしない

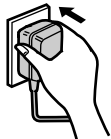
傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない。

- 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流（AC)100 V以外での使用はしない

- たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

プラグのほこり等は定期的にとる

- プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり火災の原因になります。AC アダプターを抜き、乾いた布でふいてください。
- 長期間使用しないときは、AC アダプターを抜いてください。

プラグは根元まで確実に差し込む

- 差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

⚠ 注意

抜き差しはACアダプター本体を持つ

●コードを引っ張ると、コードが傷ついたり、ちぎれたりし、火災や感電の原因になることがあります。

付属のACアダプターを使う

●指定外のACアダプターを使用すると、火災の原因になることがあります。

カーオーディオとの接続について

⚠ 警告

運転に支障をきたすところに取り付けない

●前方視界や運転操作を妨げるところに取り付けると、交通事故の原因になります。

カー電源アダプターのヒューズは指定のヒューズを使う

●交換時に指定外のヒューズを使うと、火災の原因になります。

電池

⚠ 注意

電池は正しく取り扱う

●**⊕と⊖は正しく入れる**
●**長期間使用しないときは、取り出しておく**

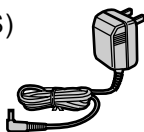
電池は誤った使い方をしない

●**新・旧電池や、違う種類の電池をいっしょに使用しない**
●**乾電池は充電しない**
●**加熱、分解したり、水、火の中へ入れたりしない**
●**ネックレスなどの金属物といっしょにしない**
乾電池が入った外付乾電池ケースについても同様です。
●**被覆のはがれた電池は使わない**

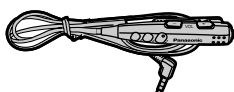
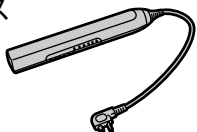
●取り扱いを誤ると、電池の液もれにより、火災や周囲汚損の原因になります。
●万一液もれが起こったら、販売店にご相談ください。
●液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

付属品の確認

付属品

□ **AC アダプター**
（RFEA415J-2S）

□**単 4 形ニッケル水素充電式電池： 2 個**
充電式電池ケース（RXQ0449）から取り出してご使用ください。

□**ステレオインサイドホン**
（L0BAB0000173）

□**リモコン**
（N2QCBD000010）

□**外付乾電池ケース**
（RFA1821-H）

■付属品の買い替えについて

サービスルートでお買い求めいただけます。上記かっこ内の品番で、お買い上げの販売店にご注文ください。
（ニッケル水素充電式電池は別売り品 **HHR-4AH/2B** をお買い求めください。➡7 ページ）

■別売り品でお買い求めいただけるもの

「別売り品と組み合わせて使う」（➡16 ～ 17 ページ）をご参照ください。

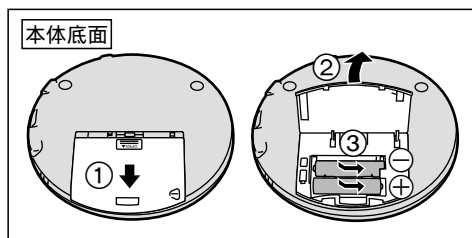
電源の準備

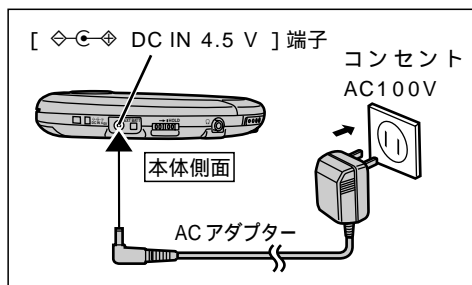
充電式電池で使うには

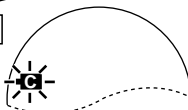
付属の充電式電池は、必ず充電してからご使用ください。

充電のしかた

付属または指定の充電式電池（➡7 ページ）以外は、充電できません。

1 電池ふたを開け、単 4 形充電式電池を入れる

2 電池ふたを閉める

3 AC アダプターを接続する

充電開始！

表示パネル
点滅します ━ C

充電完了

充電表示 “ C ” が消えます。付属の単 4 形充電式電池の場合、**約 2 時間**で完了（フル充電）します。ただし充電式電池の状態によっては、最大 4 時間までかかることがあります。

4 充電終了後、[⊖-◎-⊕ DC IN 4.5 V] 端子とコンセントからACアダプターを抜く

(お知らせ)

- (電源切状態)(➡11ページ)でのみ充電できます。
- 充電中、ACアダプターと充電式電池は熱を持ちますが、異常ではありません。
- 充電終了後、ACアダプターをコンセントから抜いた後、本体の[⊖-◎-⊕ DC IN 4.5 V] 端子に接続したまま放置しないでください。(充電された電池が消耗してしまいます。)
- 乾電池と充電式電池を、いっしょに本体に入れて充電しないでください。

■充電時間と演奏可能時間

(付属充電式電池の場合)

使用電池	充電時間	演奏時間
単4形ニッケル水素充電式電池	約2時間	約12時間

■継ぎ足し充電できます

パナソニックの充電式電池は、電池残量を使いきらなくても、継ぎ足し充電が可能です。

■充電可能回数は約300回

次のような状態になったら充電式電池の寿命なので、交換してください。

- 充電しても持続時間が極端に短い。
- 充電できない。

使用後は、貴重な資源を守るためにリサイクルへ！

使用済み電池の届け先：

- お買い上げの販売店、または最寄りの松下電器の販売店・サービスセンター・販売会社へ
- もしくは、(社)電池工業会へご確認ください。

(ホームページ： http://www.baj.or.jp)

ニッケル水素電池使用

Ni-MH

■充電式電池の買い替えは(別売り品)

必ず下記品番の専用充電式電池をお買い求めください。

単4形ニッケル水素充電式電池
HHR-4AH/2B(2本組)

当社のポータブルCDプレーヤーは、安全確保のため一般の充電式電池や乾電池は充電できない構造になっています。

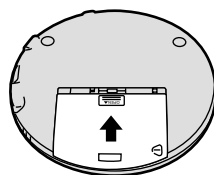
付属または別売りの専用充電式電池

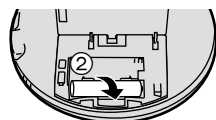
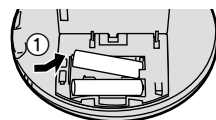
一般の乾電池／充電式電池

(本機では充電できません。)

詳しくは、お求めの販売店にご確認ください。

電池のふたがはずれたら

ふたを水平に差し込む

電池の取り出しかた

①、②の順に、矢印の方向に押しながら持ち上げる

乾電池(別売り)で使うには

電池の出し入れ方法は、充電式電池と同じです。(➡6～7ページ)

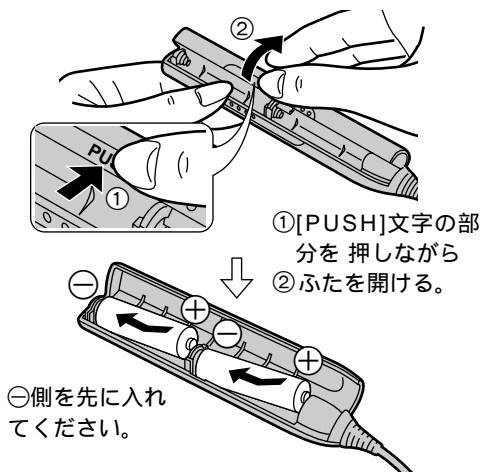
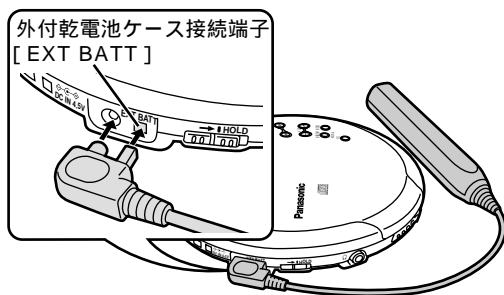
単4形アルカリ乾電池(LR03)を2本ご使用ください。

(お知らせ)

- マンガン乾電池をご使用になると、極端に演奏時間が短くなります。
- 乾電池を入れる前に、ACアダプターを取り外しておいてください。

長時間演奏するには

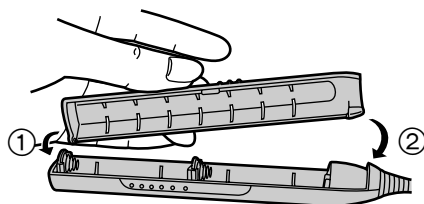
付属の外付乾電池ケースに単 3 形アルカリ乾電池（LR6）を 2 本入れて本体に取り付けます。

1. 外付乾電池ケースのふたを開け、乾電池を入れる

2. 本体の外付乾電池ケース接続［EXT BATT］端子に差し込む

外付乾電池ケースのプラグは、AC アダプターと同時に接続できないように上図の方向からしか差し込めないしくみになっています。差し込んだ後もプラグを回転させたりしないでください。

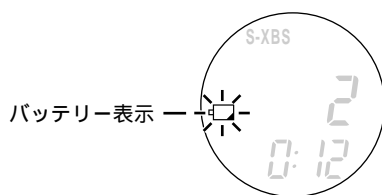
お知らせ

本体に電池を入れなくても外付乾電池ケースの電池のみで演奏できます。

■外付乾電池ケースのふたがはずれたら

ふたの両側の凸部をケース本体側の穴にはめ込んでください。

お願い

- 外付乾電池ケースに乾電池を入れ、本体に充電式電池または乾電池を入れて使うときは、それぞれ新品の乾電池とフル充電の充電式電池を使用してください。
- 外付乾電池ケースをご使用時は、必ず AC アダプターを本体から取り外しておいてください。

バッテリー表示が点滅したら

電池が消耗しています。しばらくすると電源が切れます。
改めて充電するか、新しい乾電池に交換してください。

お知らせ

- 点滅してからの演奏時間は、電池の種類によって異なります。
- 当社指定以外の充電式電池を使用すると、バッテリー表示が点滅しないことがあります。

ホールド機能

AC アダプターで使うには

AC アダプターを接続する

接続のしかたは、「充電式電池で使うには」の手順 3（➡6 ページ）を参照してください。

お知らせ

- 必ず付属の AC アダプター（JEITA 規格・極性統一形プラグ付）をご使用ください。付属以外の AC アダプターを使用すると故障の原因になることがあります。
- 充電式電池を本体に入れていても、演奏中は充電できません。

長期間使用しないときは

節電のため本体の電源を切り、AC アダプターを、本体の[⊖-C-⊕　DC IN 4.5 V]端子とコンセントから抜いておくことをおすすめします。本体の［■］を押して電源を切った状態でも、AC アダプターが約 2.1 Wの電力を消費しています。

カー電源アダプター（別売り）で使うには

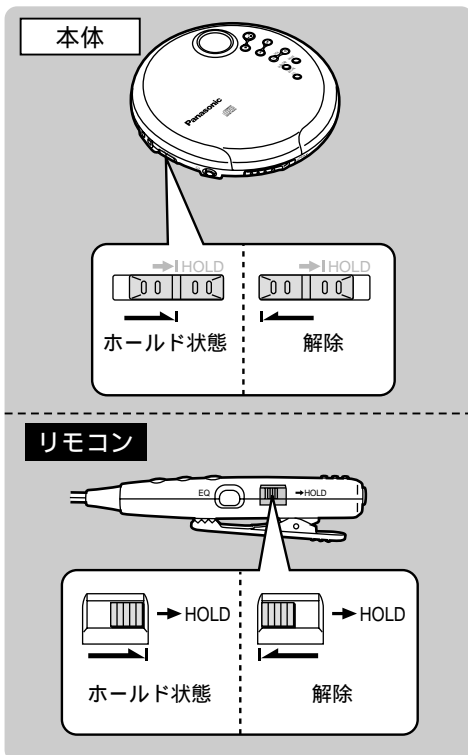
必ず当社指定のカー電源アダプターをご使用ください。（詳しくは、17 ページを参照してください。）

カー電源アダプターを使って自動車内で充電することもできます。

お願い：
操作中に本体が動作しなくなるなど、異常が起こったときは AC アダプター、電池などすべての電源をいったん取り外してください。

誤ってボタンを押しても、ボタン操作を受け付けないようにする機能です。（ただし、ふたの開閉はできます。）

次のようなことを防ぎます

- 知らない間に電源が入る。（電池が消耗する。）
- 使用中に演奏が中断する。

本体をホールド状態にしてもリモコンでは操作できます。逆にリモコンをホールド状態にしても本体では操作できます。

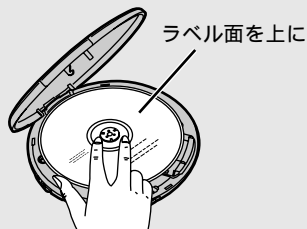
ホールド表示について

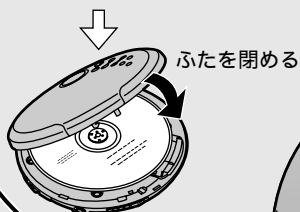
本体がホールド状態のとき本体の各操作ボタンを押すと“ hold ”と表示します。

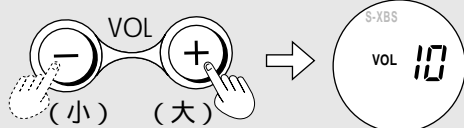
ただし（電源切状態）（➡ 11 ページ）のときは［▶/❚❚］を押したときのみ表示されます。

操作の前に

まず聞いてみましょう（基本の操作）

1 ［OPEN▶］つまみをスライドさせてふたを開け、ディスクを入れる

カチッと音がするまでディスクの中央穴付近を指で押さえる

ふたを閉める

5 音量を調整する

- 音量レベルは 0 ～ 25 で調整できます。
(押し続けると連続して切り換わります。)
- 音量レベル表示中に押すと切り換わります。
- AC アダプターを抜いたり、電池を取り出すと、音量レベルは 10 に戻ります。

2 リモコンとステレオインサイドホンをつなぎ、［🎧］端子に接続する

プラグタイプ：
ステレオミニ（M3）🎧

しっかり差し込む

注 プラグはグッ！と奥まで差し込む

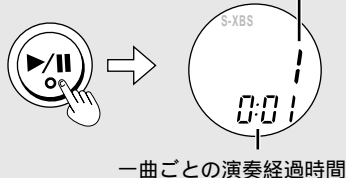
差し込みがゆるいと音が鳴ってもリモコン操作ができません。

ステレオインサイドホン
コードの長い方を右耳に（首の後ろを通す）

しっかり差し込む

3 ホールド状態を解除する

4 [▶/❚❚] を押す

電源が入り、演奏が始まります。
全曲の演奏が終わると自動的に停止します。

CD-R/CD-RW の再生について

CD-DA フォーマットで記録され、録音終了時にファイナライズ※された音楽用 CD-R と CD-RW 再生に対応しています。ただし、記録状態によって再生できない場合があります。

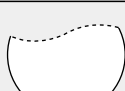
※音楽用 CD-R/CD-RW 再生対応機器で再生できるよう処理すること。

リジューム機能

停止状態 または 電源切状態 のあと、本体の［▶/❚❚］、またはリモコンの［■/▶］を押すと前回停止した曲の頭から演奏が始まります。

お知らせ

- 次の場合は 1 曲目から始まります。
  - 停止状態でふたの開け閉めを行ったとき
  - 電源切状態でディスクを交換したとき
- 電源切状態でディスクを交換したとき、リジューム機能が働く場合があります。
- 曲の終わり近くで電源を切ったときは、次の曲から演奏が始まることがあります。
- リジューム機能は自動的に働きます。機能を解除するスイッチはありません。

操作	ボタン／表示パネル	
演奏を一時停止する	演奏中に押す 	再開するときにはもう一度押す
演奏を止める 停止状態	演奏中に押す 	総演奏時間　総曲数
電源を切る 電源切状態	停止状態で押す 	
前後にとび越す スキップ	演奏中にポンと押す 前曲の曲頭に戻るには[❙◀◀]を 2 回押してください。 戻る　進む	●プログラムプレイ（12 ページ）中は、予約された曲の順序で前後にとび越します。 ●ランダム、ランダムリピートプレイ（13 ページ）中は、演奏し終わった曲にとぶことはできません。 ●プログラムプレイ（12 ページ）や 1 トラックリピート、ランダム、ランダムリピートプレイ（13 ページ）中は、演奏中の曲の中だけでサーチします。
早送り・早戻しする サーチ	演奏中に押し続ける	

“no dISC”表示について

ディスクが入っていないとき、またはディスクが装着不完全な状態で［▶/❚❚］を押すと、約 30 秒間表示します。

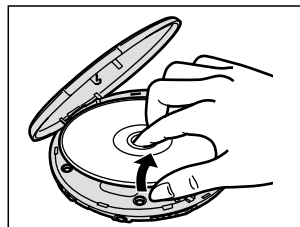
“OPEN”表示について

ふたを開けると、約 10 分間表示します。（ただし、電源切時には表示しません。）

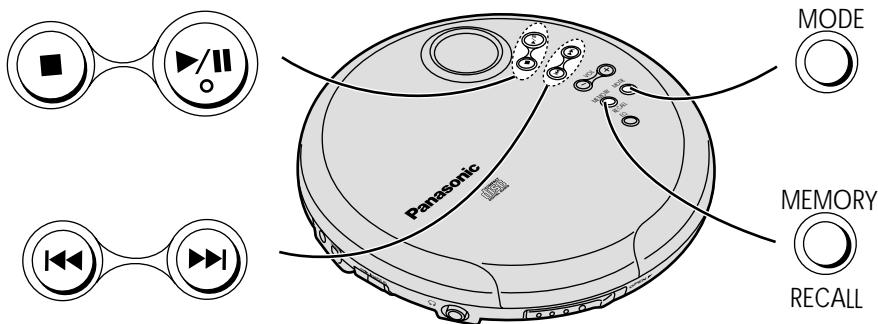
オートパワーオフ機能について

停止状態で約 10 分間放置すると、電池の消耗をさけるため、自動的に電源が切れる機能です。（ただしディスクが入っていないときは約 30 秒で電源が切れます。）

ディスクを取り出すには

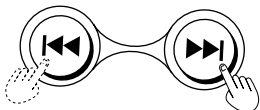
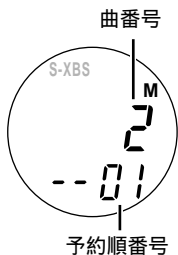
ディスクの回転が停止したあと、ディスクに指をかけ、ひきはがしてください。（ディスクを保護するため、演奏中はふたを開けないでください。）

お願い

本体内部に異物を入れないでください。

便利な使いかた

予約順に聞く（プログラムプレイ）

最大 24 曲まで予約できます。

準備：停止状態 にする（➡11 ページ）

1 好みの曲番を選ぶ

2 予約する

（表示パネルに“ M ”表示と予約順の番号が表示されます。）

3 手順 1, 2 をくり返し、好みの曲番を予約する

4 ［▶/❙❙］を押す

同じ曲を続けて予約するには
手順 2 のあと、［MEMORY, RECALL］をもう一度押す。

“ F ”が表示されたら
これ以上の予約はできません。（予約曲数が 24 曲を超えています。）

予約内容を確認するには
演奏中に［MEMORY, RECALL］を押す。（表示パネルに、予約された曲番が順に表示されます。）

予約をすべて取り消すには
［■］を押す。

お知らせ
リピートプレイ、ランダムプレイ（➡13 ページ）のうち、いずれかの演奏モードに設定しているとき、左記の手順 1, 2 を行うと演奏モードの設定は解除されます。

くり返し聞く（リピートプレイ）／順不同に聞く（ランダムプレイ）

演奏中または停止状態のときに押す

押すたびに以下のように切り換わります。

1 トラックリピート

1 曲をくり返す

↓

オールトラックリピート

全曲をくり返す

↓

ランダム

全曲を順不同に 1 回演奏し自動的に停止する

↓

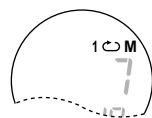
ランダムリピート

全曲を順不同に選んでくり返し演奏する

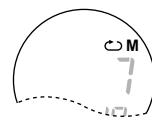
↓

解除（表示なし）

プログラムプレイ中は

1 トラックリピート

1 曲をくり返す

↓

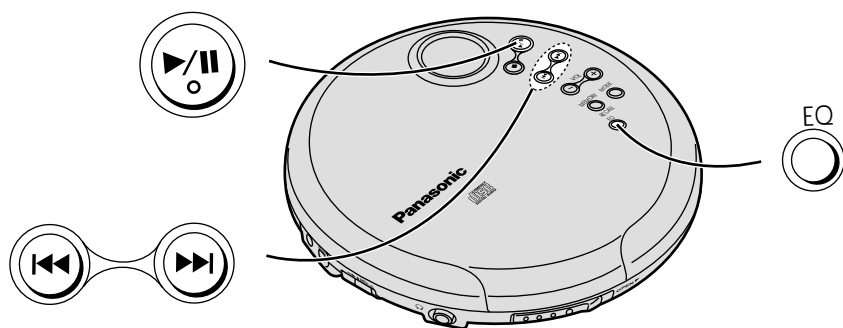
メモリーリピート

予約された全曲をくり返す

↓

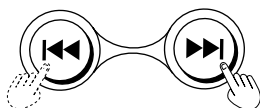
解除（“ M ” 表示のみ）

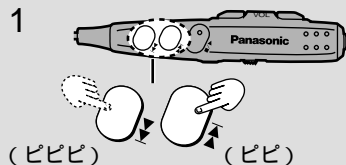
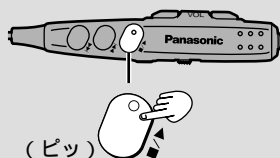
停止状態で切り換えた場合は、[▶/❚❚] を押して、演奏を開始してください。

お知らせ

- 停止状態でランダム、ランダムリピートを選んだ場合、[▶▶|]を押して最初の曲を変えることもできます。（どの曲からスタートしても全曲を演奏します。）
- プログラムプレイ（➡12 ページ）中は、ランダム、ランダムリピートは選べません。
- ランダム、ランダムリピートプレイ中はリジューム機能が働きません
- AC アダプターを抜いたり、電池を取り出すと、設定は解除されます。

好みの曲から聞く（スキッププレイ）

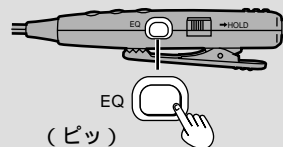
準備：停止状態 にする（➡11 ページ）

1　好みの曲番を選ぶ

2　[▶/❚❚] を押す

リモコンの場合

選んだ曲からディスクの最終曲まで順に演奏して自動停止します。

音質を変える

演奏中または停止状態のときに押す

リモコンの場合

本体のパネル表示が、押すたびに以下のように切り換わります。

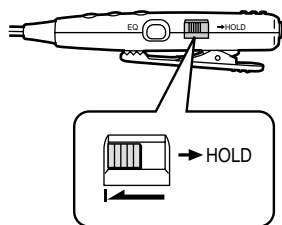
S-XBS
迫力ある重低音で聞く
↓
TRAIN【電車ポジション】
電車内での迷惑な音もれや、長時間使用したときの聞き疲れを軽減する
↓
解除（表示なし）
（→ S-XBS に戻る）

お知らせ

AC アダプターを抜いたり、電池を取り出すと、設定は S-XBS に戻ります。

リモコンで操作するには

リモコン操作の前に

リモコンがホールド状態になっている場合、必ず解除しておいてください。

[本体側がホールド状態でもリモコンは操作できます。]

リモコンの便利な使いかた

リモコンでスキップ機能を使うには

➡14 ページ「好みの曲から聞く（スキッププレイ）」

リモコンで音質を変えるには

➡14 ページ「音質を変える」

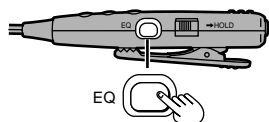
操作確認音について

リモコンの操作ボタンを押すたびに、「ピッ」などの確認音が鳴ります。
確認音の鳴りかたについては、右表にある（　）内で説明しています。(右表以外の操作時の確認音については 14 ページをご覧ください。)

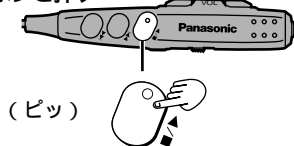
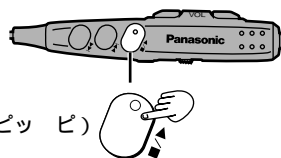
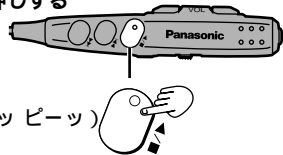
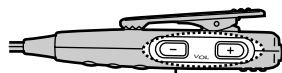
■操作確認音を消したり、鳴るようにしたりするには

演奏中または停止状態で下記の表示が出るまで

[EQ]を約 5 秒間押す

設定が変更されると「ピッ」と鳴ります。

音を鳴らすとき	音を消すとき
bP on	bP oFF

リモコンの基本操作

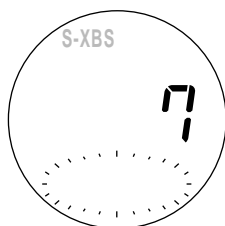
演奏を始める	**電源切または停止状態のときにポンと押す**
演奏を止める	**演奏中にポンと押す**
電源を切る	**演奏中または停止状態のときに長押しする**
前後にとび越す 早送り・早戻しする	**演奏中にポンと押す** 前曲の曲頭に戻るには 2 回[⏮]を押してください。 **演奏中に押し続ける**
音量を調整する	 ●音量レベルは 0 ～ 25 までの範囲で調整できます。(押し続けると連続して切り換わります。) ●最小または最大の音量レベルに達すると、「ピピ」という確認音が鳴ります。

耐振機能について(ANTI-SKIP SYSTEM)

ANTI-SKIP SYSTEMとは

- 振動を受けたとき、あらかじめためておいた演奏データ(**最大約48秒間**)を使うことで、音の途切れを最小限に押さえます。
- 歩行中に生じる、ディスクの回転方向の振動に、影響を受けにくいしくみになっています。
- 本体の薄型・軽量化により、周囲からの振動の影響を受けにくいしくみになっています。
- 振動によって生じた光ピックアップのズレを素早く修正します。

本機の耐振機能(ANTI-SKIP SYSTEM)は、電源が入っている状態では常に働いています。
(この機能を解除することはできません。)

連続的な衝撃を受けると

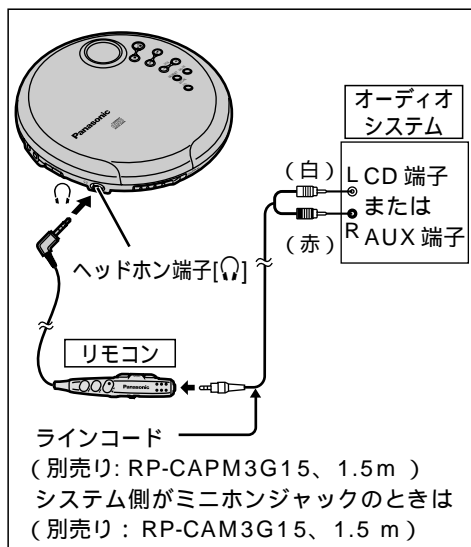
演奏経過時間表示が消えて、演奏が途切れてしまいます。

お知らせ

- 耐振機能動作中は、演奏データを蓄えるとき、ディスクの回転数を上げるので、回転音が多少大きくなることがあります。
- 本機の耐振機能(ANTI-SKIP SYSTEM)はデジタル信号圧縮技術を使用しています。

別売り品と組み合わせて使う

別売り品の品番は、2001年11月現在のものです。品番は変更されることがあります。

オーディオシステムに接続する

ラインコード
(別売り: RP-CAPM3G15、1.5m)
システム側がミニホンジャックのときは
(別売り: RP-CAM3G15、1.5 m)

接続の前にオーディオシステムと本機の電源を切ってください。

1. **リモコンを本体の[🎧]端子に接続する**
2. **ラインコードをリモコンとオーディオシステムにそれぞれ接続する**
   - ラインコードを直接本体の[🎧]端子に接続すると誤動作する場合があります。
   - オーディオシステムのプレーヤー(PHONO)端子には接続しないでください。
3. **リモコンの操作確認音を消して、リモコン操作時の確認音が出力されないようにする**(➡15ページ)
4. **本機の音量を"10"に合わせる**
   - さらにオーディオシステム側で適切な音量に調整してください。

カーオーディオに接続する

下記の別売り品をお買い求めください。
電源の接続には
カー電源アダプター（SH-CDC9）
カーオーディオシステムへの接続には
カーステレオカセットアダプター
（SH-CDM10A）
カーステレオカセットアダプターをリモコンのインサイドホン用端子に接続し、リモコンを本体の［🎧］端子に接続してください。本機の音量レベルを“10”に設定した後、カーオーディオ側で適切な音量に調整してください。

お願い

カーステレオカセットアダプター、およびカー電源アダプターは、必ず指定の品番のものをお使いください。上記の（　）内が品番です。

お知らせ

- カー電源アダプターを使ってお楽しみいただく場合、エンジンを切ってカー電源を落とすと、音量、音質が初めの設定に戻ることがあります。またディスクを交換してもリジューム機能が働く場合があります。
- カーステレオカセットアダプターの構造上、車種やカーステレオによっては使用できないものもあります。

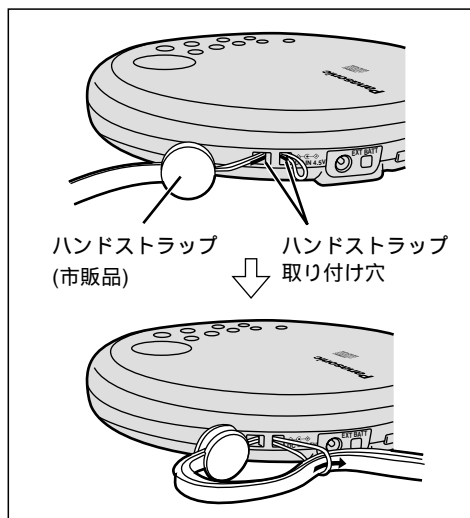
外部スピーカーで聞く

ステレオスピーカーをリモコンのインサイドホン用端子に接続し、リモコンを本体の［🎧］端子に接続してください。
下記の品番のいずれかをお求めください。
- RP-SP15/RP-SP18

アンプ内蔵（音を増幅する）タイプ
- RP-SP28/RP-SP30

本機の音量レベルを“10”に設定した後、スピーカー側で音量の調整ができる場合は適切な音量に調整してください。

- **アクティブスピーカーなどをリモコンを経由せずに本体の［🎧］端子に接続する場合は、入力インピーダンスが1 kΩ以下のものをご使用ください。**
- **カーオーディオや外部スピーカーにリモコンを接続して操作するときに、操作確認音が気になる場合は、操作確認音を消してください。（➡15ページ）**

ハンドストラップを取り付ける

上図のように、お手持ちのハンドストラップを取り付けてお使いいただくと、持ち運びに大変便利です。

お知らせ

ハンドストラップの種類によっては取り付けられない場合があります。ご購入される場合は、店頭で取り付け可能であることを確認してください。

別売りインサイドホンを使う

リモコンに接続できるインサイドホン（ジョイントホン）をお求めください。
- RP-HJ535／RP-HJ237／RP-HJ337
（レギュラーサイズ）
- RP-HJ333／RP-HJ313
（スモールサイズ）

各部のなまえ

⑪ などの数字は、参照ページです。

本体

A ▶/❚❚（演奏／一時停止）ボタン ⑪

B −,VOL(ボリューム),+（インサイドホン専用音量）ボタン ⑩

C MODE(モード)（演奏モード切換）ボタン ⑬

D EQ(イコライザー)（音質切換）ボタン ⑭

E OPEN(オープン) ▶（ふた開）つまみ ⑩

F MEMORY(メモリー), RECALL(リコール)（予約／呼び出し）ボタン ⑫

G ⏮, ⏭（とび越し／早送り、早戻し）ボタン ⑪

H ■（停止／電源切）ボタン ⑪

I 表示パネル ⑥

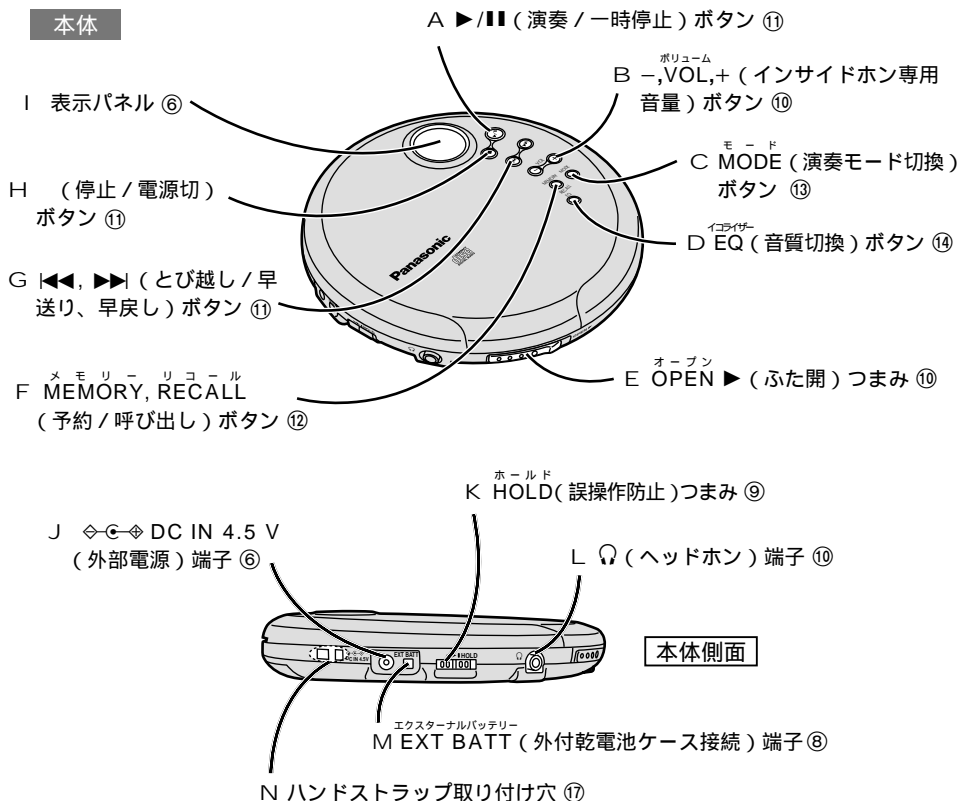
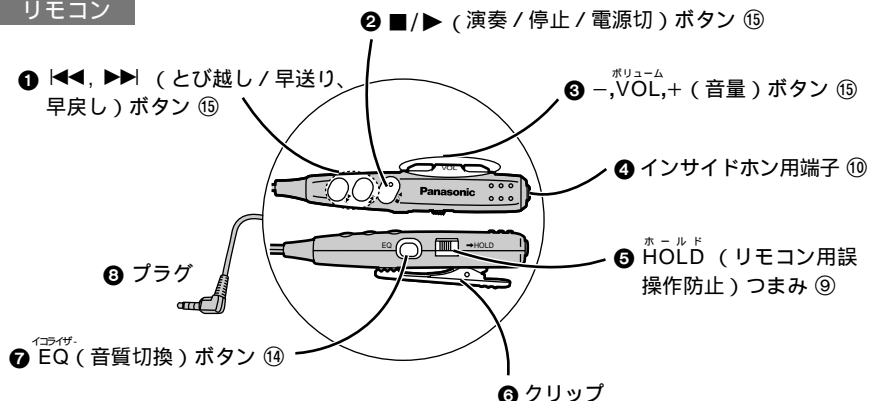
本体側面

J ⊖-Ⓒ-⊕ DC IN 4.5 V（外部電源）端子 ⑥

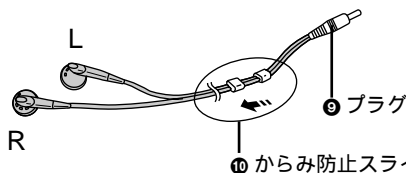
K HOLD(ホールド)（誤操作防止）つまみ ⑨

L 🎧（ヘッドホン）端子 ⑩

M EXT BATT(エクスターナルバッテリー)（外付乾電池ケース接続）端子 ⑧

N ハンドストラップ取り付け穴 ⑰

お願い

付属以外のリモコンは誤動作の原因となりますので使用しないでください。

ステレオインサイドホン 別売りのジョイントホンでもご使用になれます。(➡17 ページ)

L
R
❾ プラグ
❿ からみ防止スライダー
インサイドホンを使わないときに移動させてください。

Main unit

A **Play/pause button (▶/❚❚)**
In the stop mode : Press once to play.
In the play mode : Press once to pause, press again to resume play.

B **Volume control buttons (−,VOL,+)**

C **Mode button (MODE)**
1 track repeat play (1)
One track is played over and over.
All track repeat play ( )
All tracks on the disc are repeated.
Random play (RANDOM)
All tracks are played randomly once each then the player stops automatically.
Random repeat play (RANDOM)
All tracks are played randomly over and over.

D **Equalizer button (EQ)**
S-XBS: For the extra bass sound
TRAIN: Natural quality to the sound and reduces strain and fatigue when you listen for a long time. Also, it will lessen the leaking noisy sound disturbing people around you.

E **Open switch (OPEN▶)**

F **Memory/recall button (MEMORY, RECALL)**
Program up to 24 tracks on the disc in any order you choose.
Program play
After selecting the desired track number, press once.
Check what has been programmed:
Press during play.

G **Skip/search buttons (|◀◀, ▶▶|)**
▶▶| Forward
|◀◀ Backward
Skip forward/backward:
Press during play.
Rapid forward/backward:
Press and hold during play.

H **Stop/operation off button (■)**

I **Display**

J **DC IN jack (DC IN 4.5 V)**

K **Hold switch (HOLD)**
This function prevents the unit from operating even if a button is pressed in error. It prevents situations such as :
A. Play starting accidentally while not in use, causing the batteries to run down.
B. Play is interrupted while the unit is in use.

L **Headphone jack ()**

M **Battery case terminal (EXT BATT)**

N **Hole for handstrap**

Wired remote control

❶ **Skip/search buttons (|◀◀, ▶▶|)**
❷ **Play/stop/operation off button (■/▶)**
❸ **Volume control buttons (−,VOL,+)**
❹ **Earphone jack**
❺ **Hold switch (HOLD)**
❻ **Clip**
❼ **Equalizer button (EQ)**
❽ **Plug**

Stereo earphones

❾ **Plug**
❿ **Slider**
Slide up to prevent entangling of the cord when the stereo earphones are not in use.

ご参考

使用上のお願い

本体

- 以下のことは故障の原因となりますので、避けてください。
  1. 強い衝撃や落下
  2. 雨に濡らす
  3. 風呂場など、湿気の多いところでの使用
  4. 倉庫など、ほこりの多いところでの使用
  5. 暖房器具の近くなど、温度が高いところでの使用
- 本機に外付乾電池ケースを付けた状態で振り回したりしないでください。周りの器具を傷つけたり、人にあたってけがの原因になることがあります。

インサイドホン

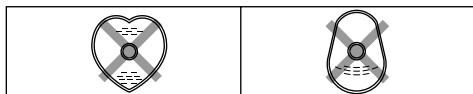
- 迷惑にならない適度な音量でお楽しみください。
- 本体に巻き付けるときは、コードにたるみを持たせてゆるく巻いてください。

充電式電池

- 充電は、5 ℃～ 40 ℃の場所で行ってください。
- 初めて充電するときや、長期間使用しなかった後では、充電しても通常の演奏時間より短いことがあります。その場合は、何回か充・放電させてください。通常の状態に戻ります。

CD について

このマークが入ったものをご使用ください。

ただし、ハート型など特殊形状の CD は演奏できない場合があります。また演奏できる場合でも継続してご使用になると、本体の故障の原因となります。

持ちかた

汚れたときは

水を含ませた柔らかい布でふき、あとはからぶきしてください。

推奨品：クリーニングクロス（VUA7091）
（サービスルート扱い）

演奏面（光っている面）
内側から外側へ

露がついたら

急に暖かい室内に持ち込んだときなど、露がついた場合は、乾いた柔らかい布でふいてください。

保管しておくとき

次のような場所はさけてください。

- 直射日光の当たるところ
- 湿気やほこりの多いところ
- 暖房器具の熱が直接当たるところ
- 自動車のダッシュボードの上や、リアウィンドウの近く

取扱上のお願い

CD そのものの破損の原因となるほか、本体の故障の原因ともなりますので、次のことをお守りください。

- 鉛筆やボールペンなどで字を書かない
- レコードクリーナーやシンナー、ベンジン、アルコールでふかない
- 傷つき防止用のプロテクターなどは使わない
- 紙やシール、ラベルを貼らない
- シールやラベルがはがれたり、のりがはみ出している CD は使わない

主な仕様

■**オーディオ部**
チャンネル数： 2 チャンネル（ステレオ）
周波数特性　20 Hz ～ 20 kHz
(＋0 dB ～ －7 dB)
DA コンバーター：　1 ビット MASH
ヘッドホン出力レベル：
実用最大出力 8 mW ＋ 8 mW/16 Ω負荷
（可変）（JEITA）

■**信号フォーマット**
標本化周波数：　44.1 kHz

■**ピックアップ**
光源：　半導体レーザー
波長：　780 nm

■**総合**
電源：　DC 4.5 V
消費電力：　2.9 W
（付属 AC アダプター使用）
充電時の消費電力：　4.9 W
最大外形寸法（幅×高さ×奥行）：
132 × 24.7 × 136.5 mm(JEITA)
質量：約 177.5 g（付属充電式電池含む）
約 155.0 g（電池含まず）
使用温度範囲：　0 ℃～ 40 ℃
充電温度範囲：　5 ℃～ 40 ℃

電源「切」時の消費電力
············2.1 W（AC のとき）

この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

演奏時間
（温度 25 ℃で、EQ 機能を解除し、水平に安定した状態で使用したとき）

使用電池	演奏時間
単 4 形パナソニックアルカリ乾電池(2 本)+単 3 形パナソニックアルカリ乾電池(2 本)(付属乾電池ケース使用時)	約 65 時間
付属単 4 形ニッケル水素充電式電池※(2 本)+単 3 形パナソニックアルカリ乾電池(2 本)(付属乾電池ケース使用時)	約 56 時間
単 3 形パナソニックアルカリ乾電池（2 本）(付属乾電池ケース使用時)	約 43 時間
単 4 形パナソニックアルカリ乾電池（2 本）	約 16 時間
付属単 4 形ニッケル水素充電式電池※（2 本）	約 12 時間

※充電式電池フル充電時
付属単 4 形ニッケル水素充電式電池：約 2 時間

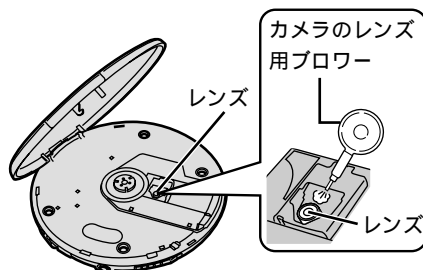
- 演奏時間は使用条件によって短くなる場合があります。
- CD-RW 演奏時は電池の持続時間が短くなります。

お手入れ

本体のお手入れ
柔らかい布でふいてください。ひどい汚れは、薄めた台所用洗剤（中性）を含ませた布でふき、後はからぶきしてください。
- アルコールやシンナーは使わないでください。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

レンズのお手入れ
ふたを開け、図のようにレンズをクリーニングしてください。万一指紋などがついた場合は、綿棒で軽くふいてください。
推奨品：レンズクリーナーキット（SZZP1038C）
（サービスルート扱い）
(サービスルートでお買い求めいただけます。上記かっこ内の品番でお買い上げの販売店にご注文ください。)

お知らせ
CD タイプのレンズクリーナーはご使用になれません。

ご参考

保証とアフターサービス（よくお読みください。）

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は・・・
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は・・・

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体１年間

■補修用性能部品の保有期間

当社は、ポータブル CD プレーヤーの補修用性能部品を、製造打ち切り後 8 年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

裏表紙の「故障かな！？」に従ってご確認のあと、直らないときは、まず AC アダプターを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容			
品名	ポータブルCD プレーヤー	お買い上げ日	年　月　日
品番	SL-CT490	故障の状況	できるだけ具体的に

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック
お客様ご相談センター

電 話 フリーダイヤル 0120-878-365（パナは 365日）

FAX フリーダイヤル 0120-878-236

365日／受付9時〜20時

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256-5444 **Osaka** (06) 6645-8787
Open: 9:00 - 17:30
(closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック
修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル(全国共通番号)

0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

ナショナル／パナソニック 修理ご相談窓口

北海道地区

札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	**帯広** 帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
旭川 旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	**函館** 函館市西桔梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631

首都圏地区

栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	**千葉** 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034
群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	**東京** 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
水戸 水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249	**山梨** 甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171
つくば つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756	**神奈川** 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	**新潟** 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-7725

中部地区

石川 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	**名古屋** 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	**岡崎** 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719
福井 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	**岐阜** 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010
長野 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)58-0073	**高山** 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000	**三重** 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380

近畿地区

滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	**奈良** 大和郡山市椎木町404-2 ☎(0743)59-2770
京都 京都市南区上鳥羽石橋町20-1 ☎(075)672-9636	**和歌山** 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪 大阪市北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	**兵庫** 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645

東北地区

青森 青森市大字八ッ役字矢作1-37 ☎(017)739-9712	**宮城** 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田 秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	**山形** 山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100
岩手 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	**福島** 福島県安達郡本宮町字南ノ内65 ☎(0243)34-1301

中国地区

鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	**浜田** 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629
米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	**岡山** 岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
松江 松江市西津田2丁目10-19 ☎(0852)23-1128	**広島** 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	**山口** 山口市鋳銭司 字鋳銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050

四国地区

香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	**高知** 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
徳島 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	**愛媛** 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144

九州地区

福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	**宮崎** 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2 ☎(0985)85-6530
佐賀 佐賀市本庄町大字本庄896-2 ☎(0952)26-9151	**熊本** 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	**天草** 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	**鹿児島** 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
	大島 名瀬市矢之脇町10-5 ☎(0997)53-5101

沖縄地区

沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0501

ご参考

故障かな!?

修理を依頼する前に、この表で症状をお確かめください。なお、これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

こんなときは	ここをチェック	これでOK!
ふたが閉じない	ディスクは正しく固定されていますか。	カチッと音がするまで指で押さえて固定する。
演奏できない	A. ホールド状態になっていませんか。 B. ディスクは正しく固定されていますか。 C. ディスクに汚れや傷がついていませんか。 D. 露がついていませんか。	A. ホールド状態を解除する。 B. カチッと音がするまで指で押さえて固定する。 C. 汚れは柔らかい布でふき取り、傷がついたディスクは取り換える。 D. 約1時間待ってから使用する。
音が聞こえない 音が聞こえにくい 雑音がする	A. インサイドホンプラグまたは、リモコンプラグが奥まで入っていますか。 B. プラグが汚れていませんか。 C. 本機と携帯電話を近づけて使っていませんか。	A. しっかりと差し込む。 B. プラグの汚れをきれいにふきとる。 C.本機から携帯電話を離す。
1曲目から順番に演奏しない	A.演奏モードがランダムになっていませんか。 B.前回ディスクの途中で演奏を止めませんでしたか。	A.ランダム(RANDOM)を解除する。 B.演奏を停止し、ふたを開けてリジューム機能を解除する。
充電できない	付属、または指定の別売り充電式電池をお使いですか。	7ページの「充電式電池の買い替えは」参照。
テレビの画面が乱れる ラジオ放送に雑音が入る	本機をテレビやチューナーの近くで使っていませんか。	本機をテレビやチューナーから離して置く。

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です。）

販売店名	i（　　）　－	お買い上げ日	年　月　日
お客様ご相談窓口	i（　　）　－	品番	SL-CT490

松下電器産業株式会社　AVCネットワーク事業グループ
〒571-8505　大阪府門真市松生町1番4号

RQT6272-S
F1101KK0